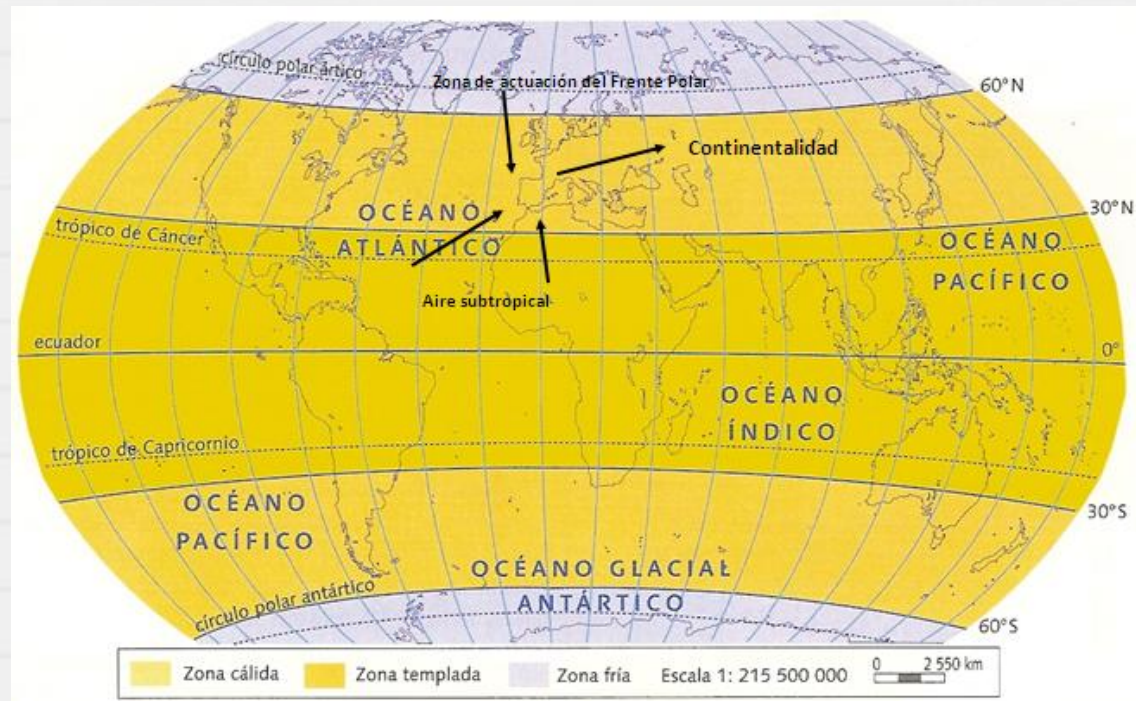




Para conocer los paisajes españoles hay que tener en cuenta una serie de factores climáticos.

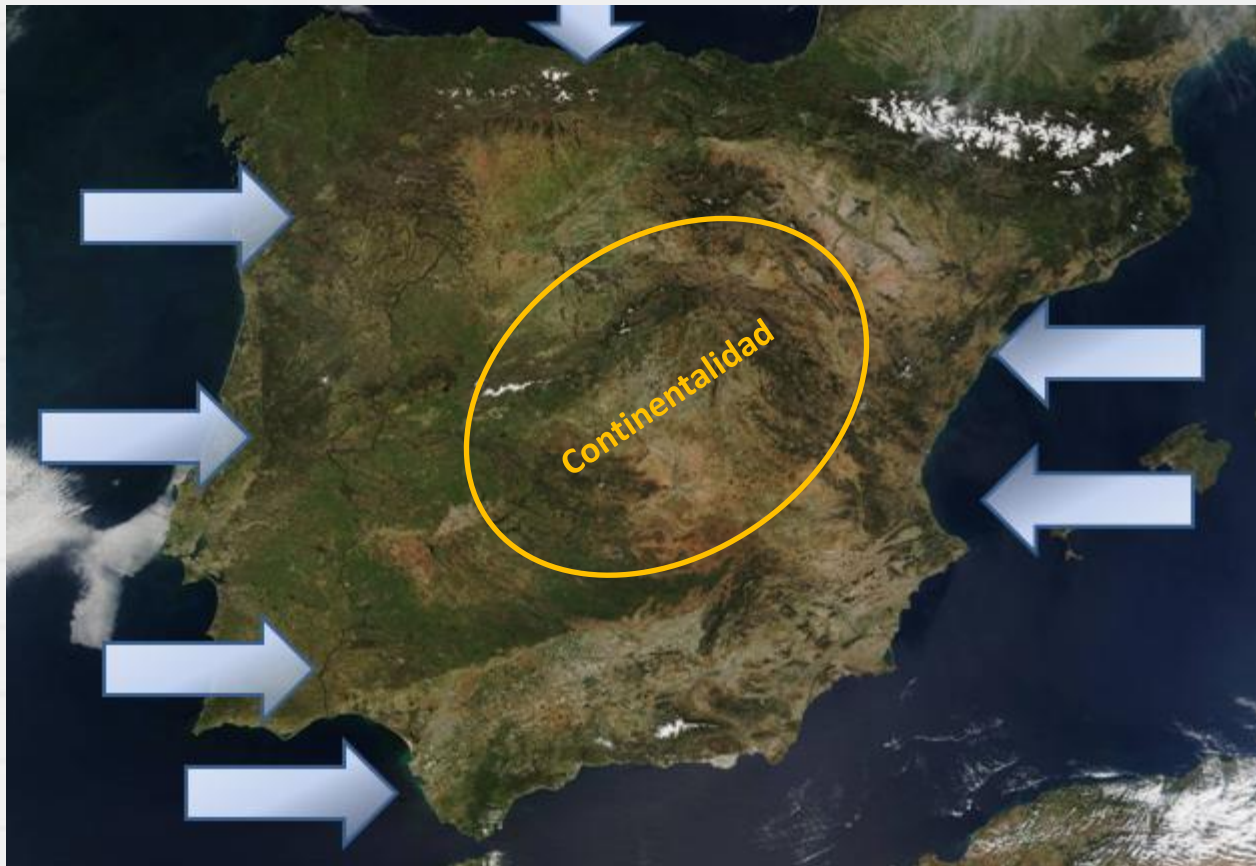
❑ Factores geográficos.

❑ **Latitud.** España se encuentra situada en el hemisferio norte, dentro del área de influencia de los climas templados. Aunque se localiza en el sudoeste del continente europeo, en el que predomina el clima oceánico, se halla muy próxima a África, donde los climas son cálidos.



❑ Factores geográficos.

❑ **La distancia al mar.** El mar suaviza las temperaturas de las franjas costeras, pero no alcanza las tierras del interior. El mar también favorece las precipitaciones.

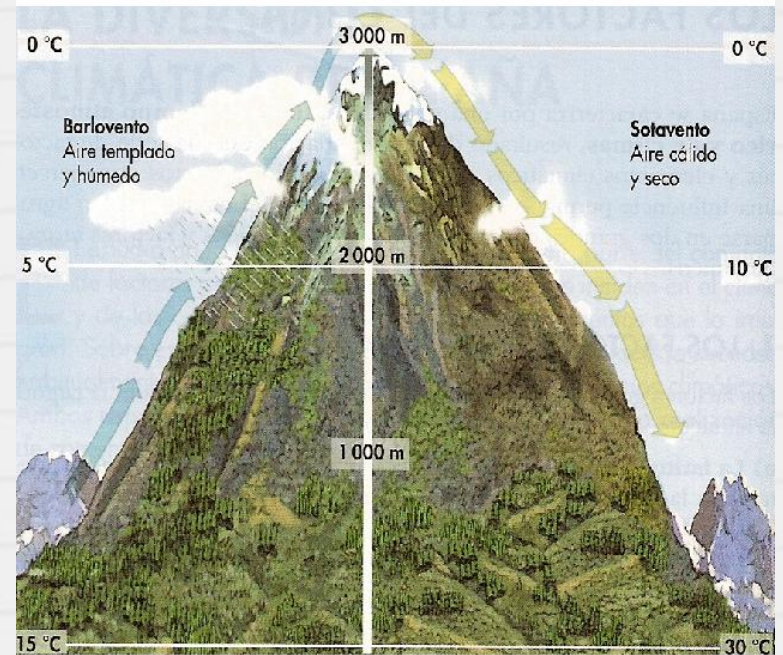


❑ Factores geográficos.

❑ **El relieve.** Las cordilleras que rodean la Meseta Central la resguardan de la influencia del mar; por ello, las precipitaciones son más escasas en el interior y más abundantes en la costa. DISPOSICIÓN PERIFÉRICA DEL RELIEVE. las tierras del interior.

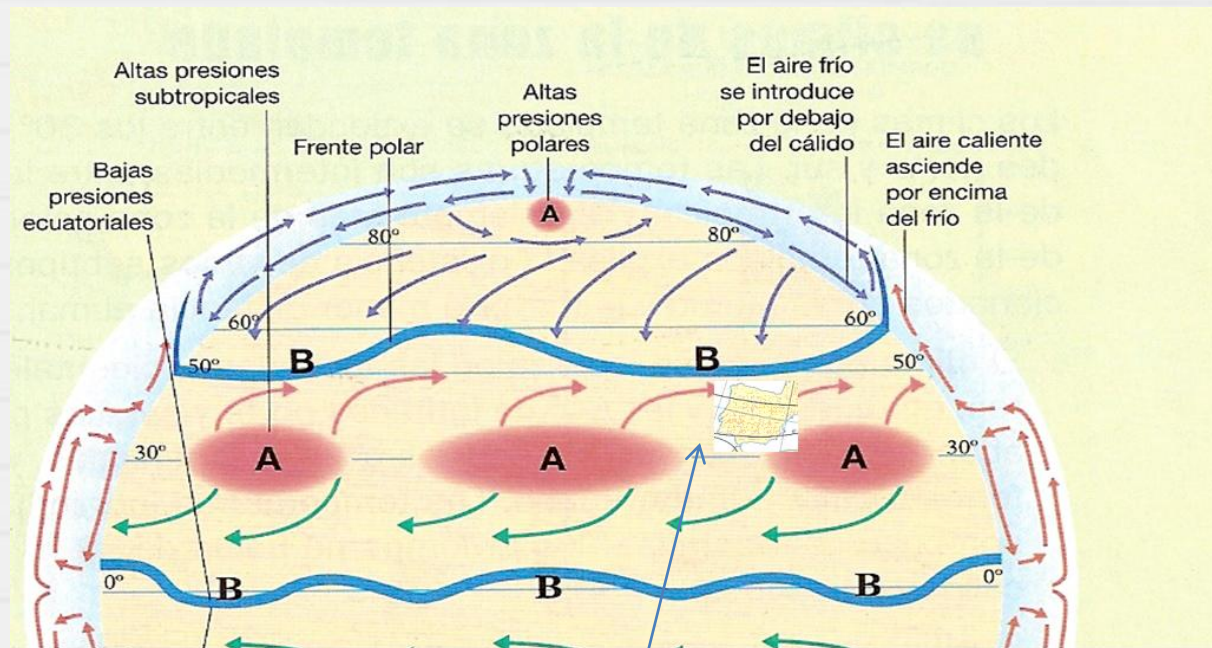


Influencia del relieve: efecto Föhn



❑ Factores atmosféricos.

La península esta sometida a la influencia de las masas de aire frío, procedentes del Norte, y de las masas de aire cálido que llegan del sur.

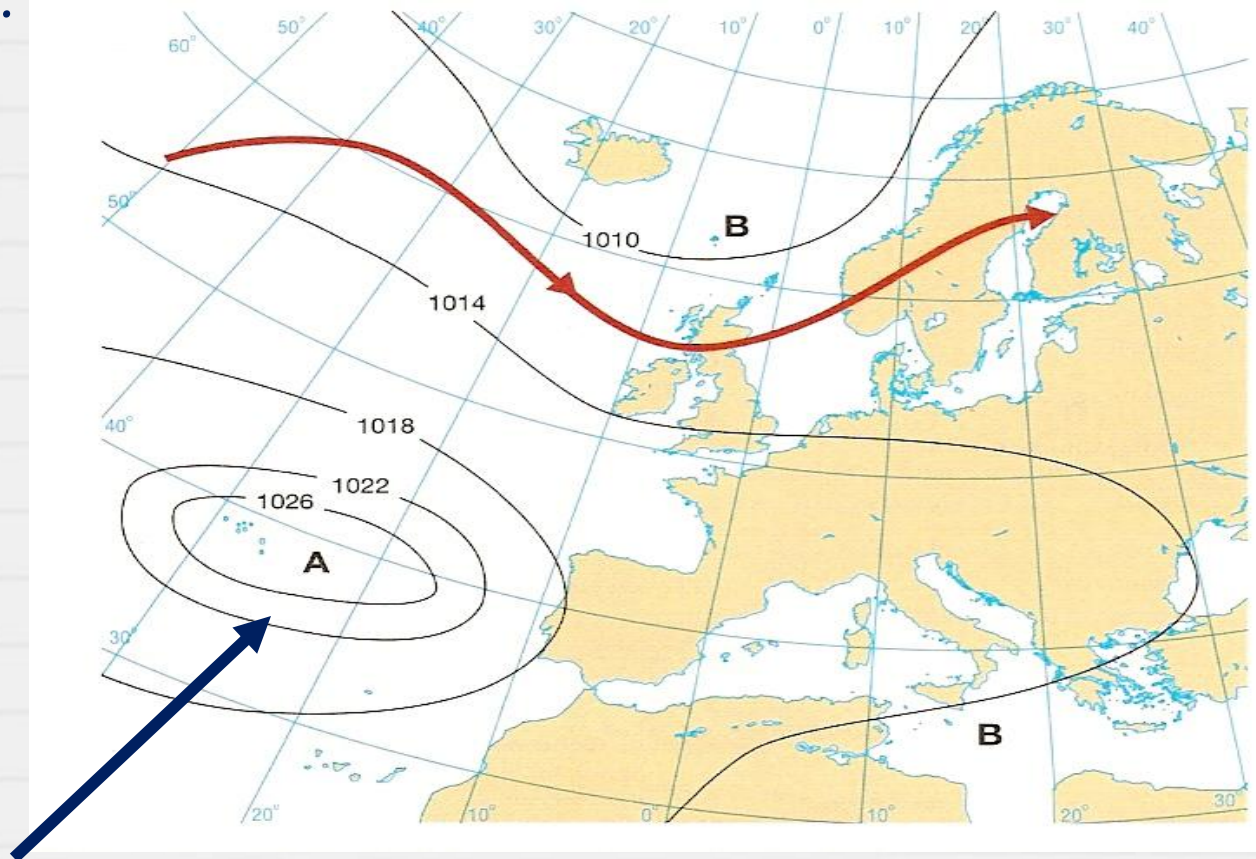


Zona intermedia: Altas presiones subtropicales y bajas presiones asociadas al Frente Polar

Las más características son:

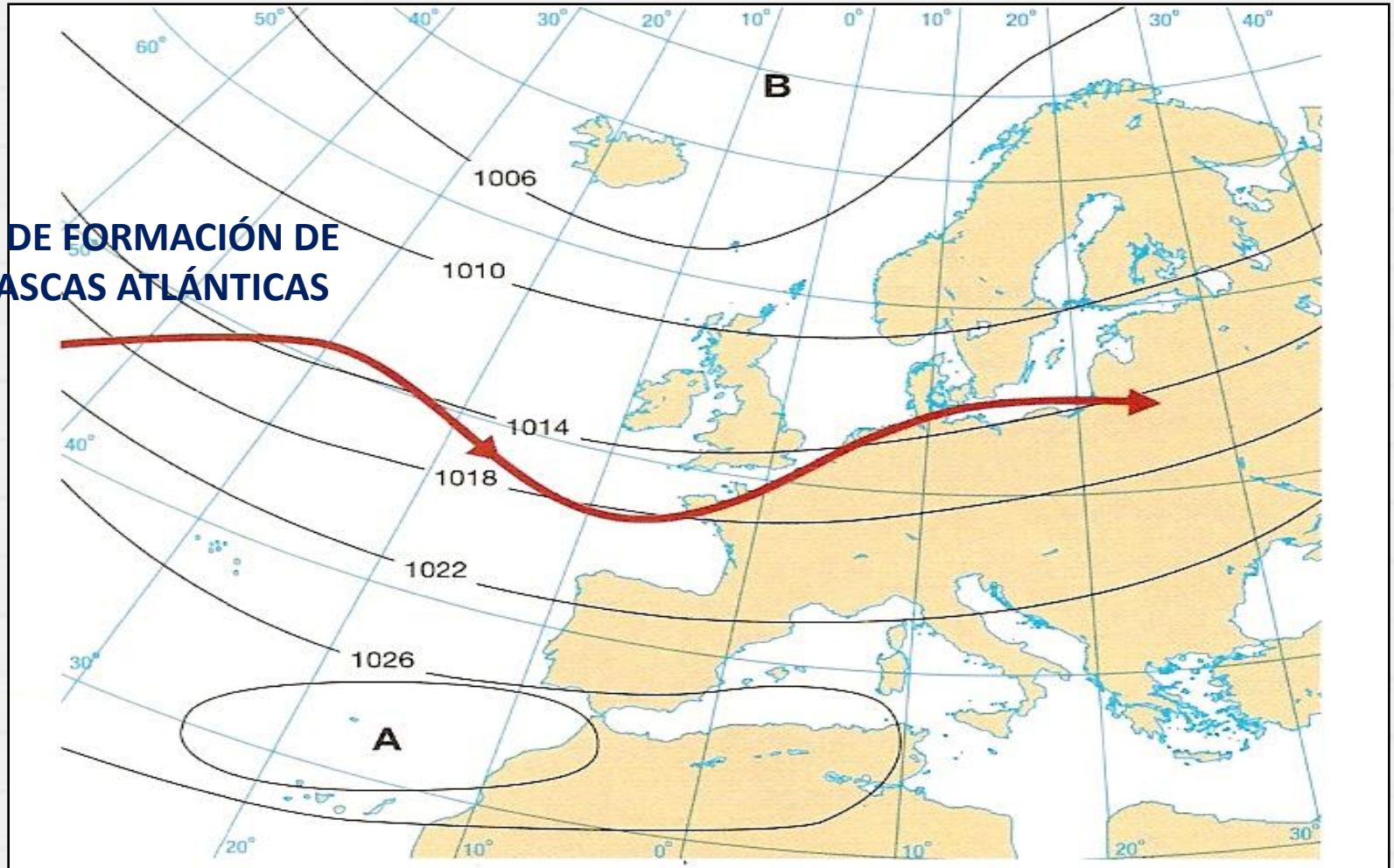
- ❑ **El anticiclón de las Azores:** Centro de acción anticiclónico situado en el nordeste del Atlántico. Forma parte del cinturón de altas presiones subtropicales. En verano es más potente y su influencia provoca tiempo cálido y seco en la Península, impidiendo el avance de las borrascas atlánticas que provocan lluvias.

Tiempo de verano



❑ **El Frente Polar (y las borrascas asociadas):** Es un centro de bajas presiones producido por la zona de contacto entre dos masas de aire (una tropical y otra polar), que afecta con frecuencia a la península y origina tiempo inestable con precipitaciones.

ZONA DE FORMACIÓN DE BORRASCAS ATLÁNTICAS

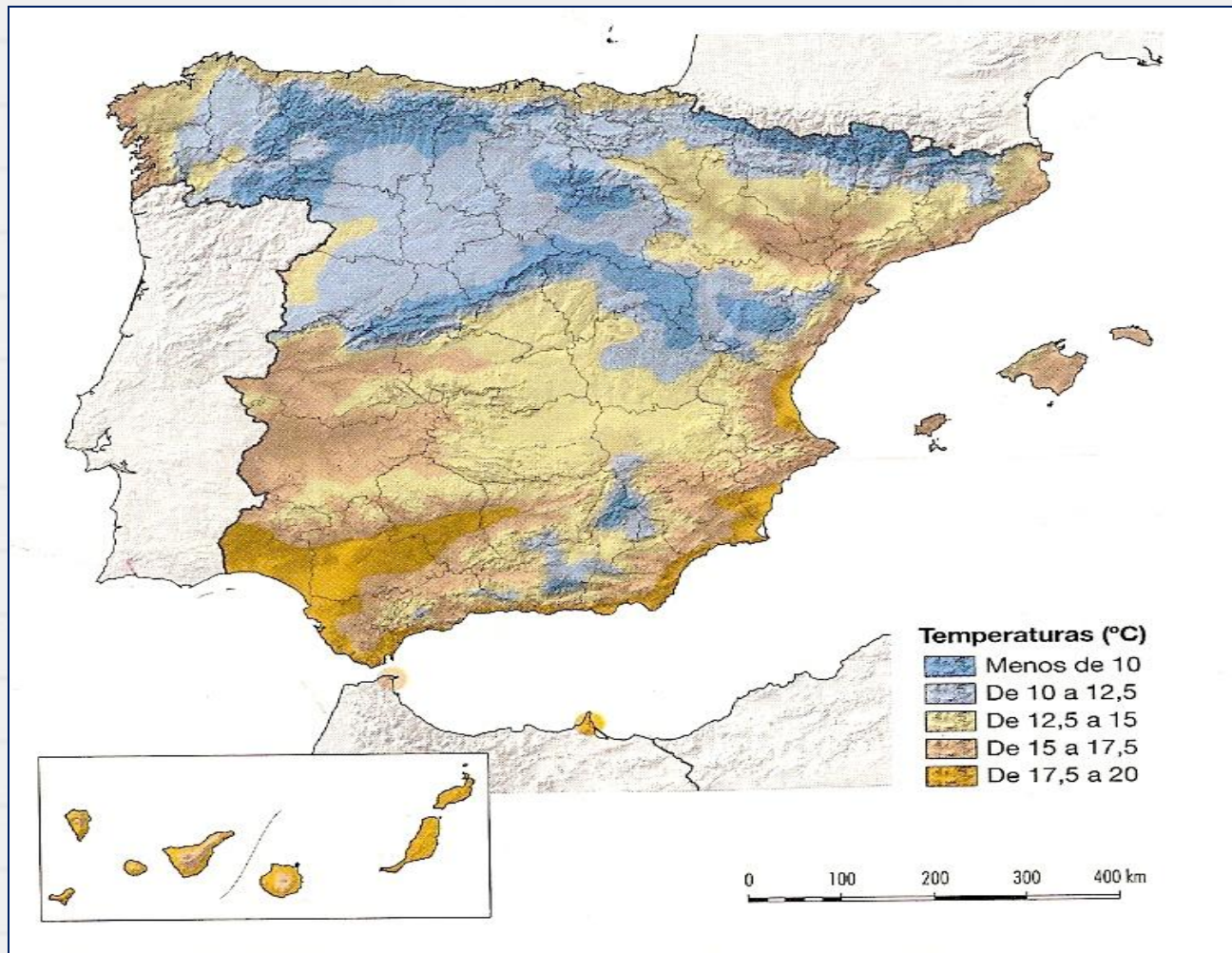


ELEMENTOS FUNDAMENTALES DEL CLIMA:

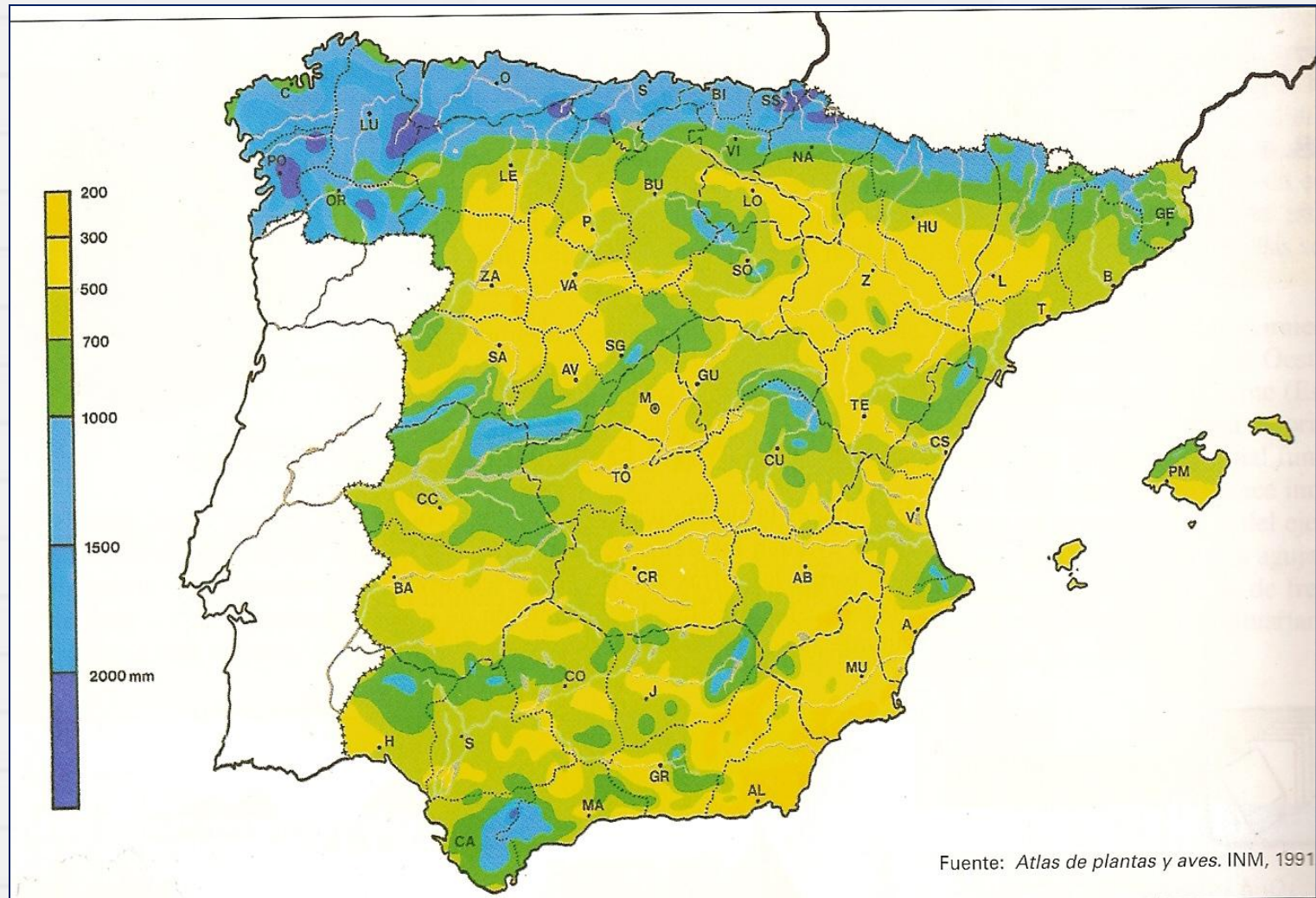
Los principales elementos del clima son las temperaturas y las precipitaciones, cuyas características varían según la serie de factores expuestos. Otro elemento son las presiones, cuya influencia en el tiempo atmosférico es determinante. Estudiaremos los primeros:

- ❑ Las **temperaturas** en España tienden a aumentar de norte a sur. Asimismo, las tierras del interior presentan una mayor amplitud térmica que las zonas periféricas, ya que estas últimas reciben la influencia moderadora del mar.
- ❑ Las **precipitaciones** disminuyen de noroeste a sureste, y permiten distinguir entre una **España húmeda**, con lluvias superiores a los 800 mm anuales, y una **España seca**, que no llega a dicha cantidad.

☐ Temperaturas medias anuales.



☐ Precipitaciones medias en España.



La variedad de climas de España genera los cinco tipos de paisaje que conocemos:

El paisaje **oceánico o atlántico**.

El paisaje **mediterráneo**.

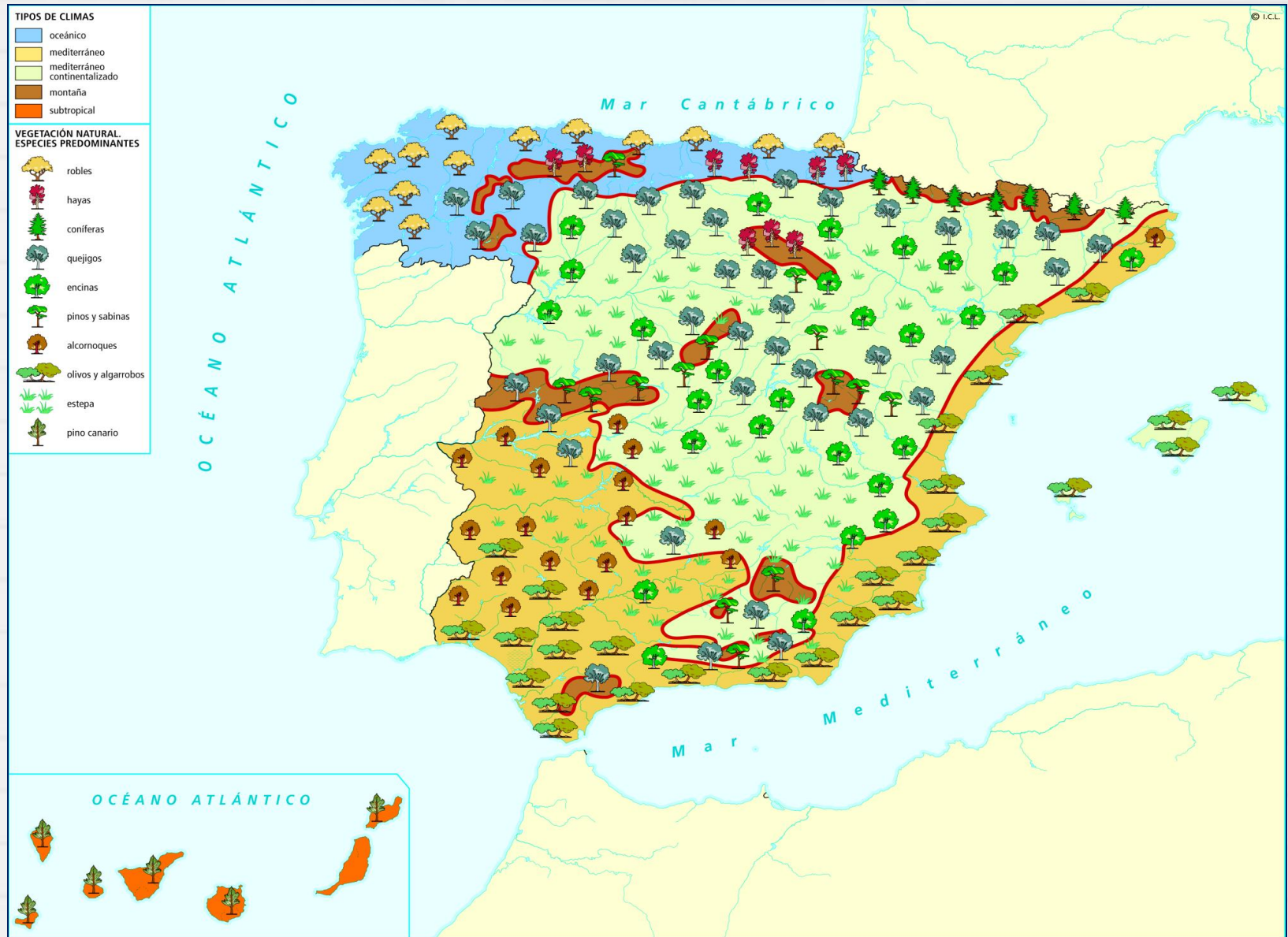
El paisaje **de interior**.

El paisaje **de alta montaña**.

El paisaje **de Canarias**.



CLIMAS Y VEGETACIÓN EN ESPAÑA.



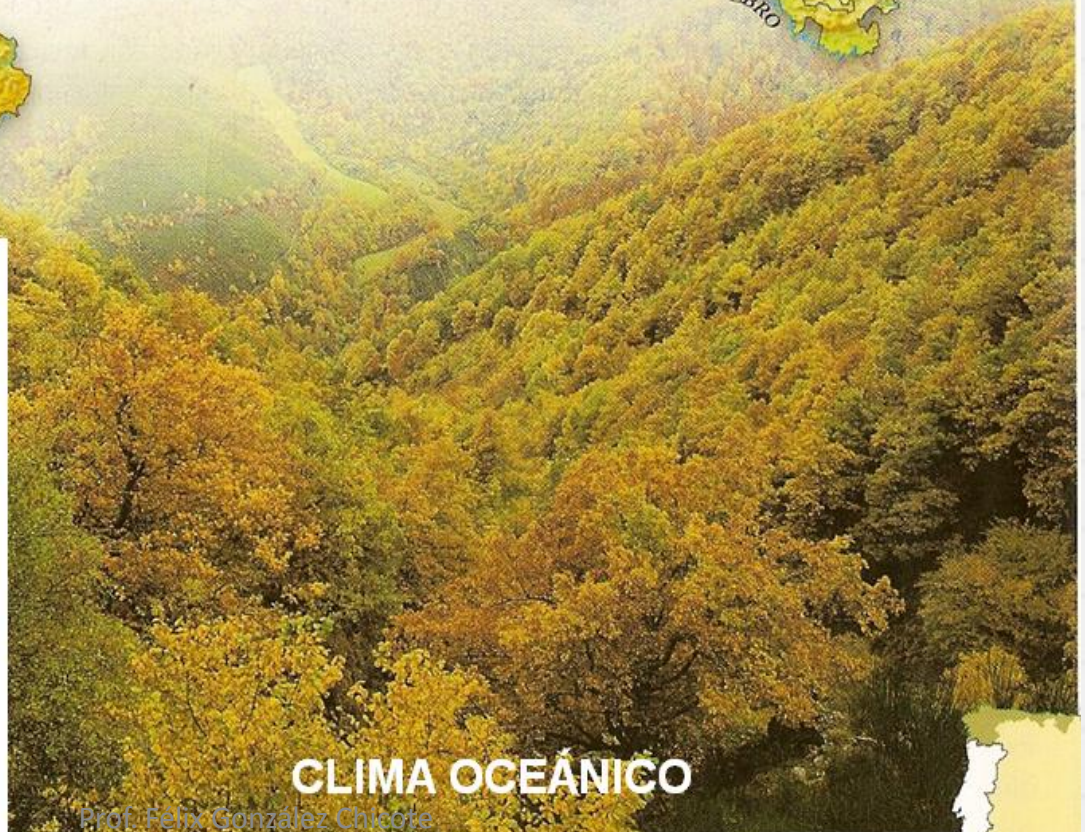
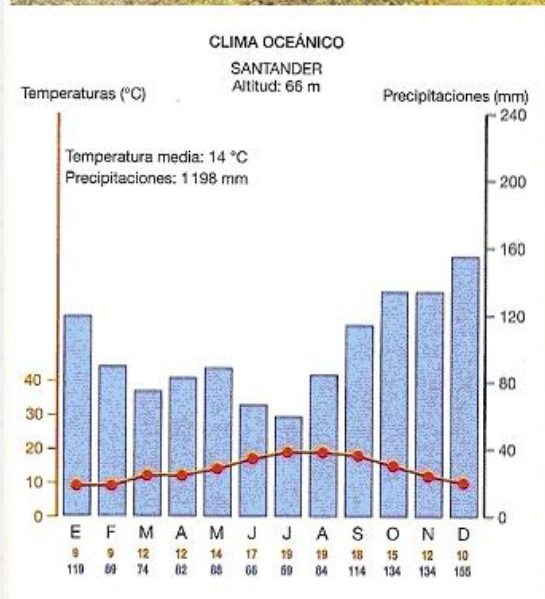
An aerial photograph of a coastal landscape. In the foreground, there's a small bay with turquoise water and white sand beaches. A small town with red-roofed buildings is nestled on a green hillside overlooking the water. The background features rolling green hills under a blue sky with scattered clouds. Overlaid on the image is the text 'Paisaje oceánico o atlántico' in large, bold, yellow letters.

Paisaje oceánico o atlántico

PAISAJES DE LA ESPAÑA OCEÁNICA O ATLÁNTICA

- ☐ Los paisajes de la España atlántica presentan unas temperaturas medias durante el verano que apenas superan los 20°C y se mantienen alrededor de 10°C en invierno.
- ☐ Las lluvias son muy frecuentes y abundantes durante todo el año.
- ☐ En la España oceánica crece el bosque de hoja caduca.
- ☐ En la franja costera se localizan las principales vías de comunicación y las ciudades más importantes.
- ☐ Los habitantes de las ciudades se dedican principalmente a la industria y los servicios.
- ☐ El turismo ha adquirido mucha importancia en los pueblos de la costa.
- ☐ En el hábitat rural la población se encuentra dispersa en casas de campo, aldeas o caseríos.

Localización, elementos climáticos y vegetación.



☐ Poblamiento disperso.



Prof. Felix González Chicote



PAISAJES DE LA ESPAÑA MEDITERRÁNEA COSTERA

- ❑ El clima mediterráneo se caracteriza por sus veranos calurosos. Los inviernos son suaves.
- ❑ Las lluvias se concentran en otoño, lluvias torrenciales.
- ❑ La vegetación mediterránea originaria la forman encinas y alcornoques. La encina se ha ido sustituyendo por pinos.
- ❑ En las zonas más secas se extiende la estepa.
- ❑ La España mediterránea es una zona muy poblada. La mayoría de sus habitantes reside en ciudades y en grandes pueblos.
- ❑ En el paisaje rural tradicional, el hábitat es disperso, en especial en las zonas de regadío.
- ❑ Una de las principales actividades económicas es el turismo.

☐ Poblamiento denso y costero.



Prof. Félix González Chicote

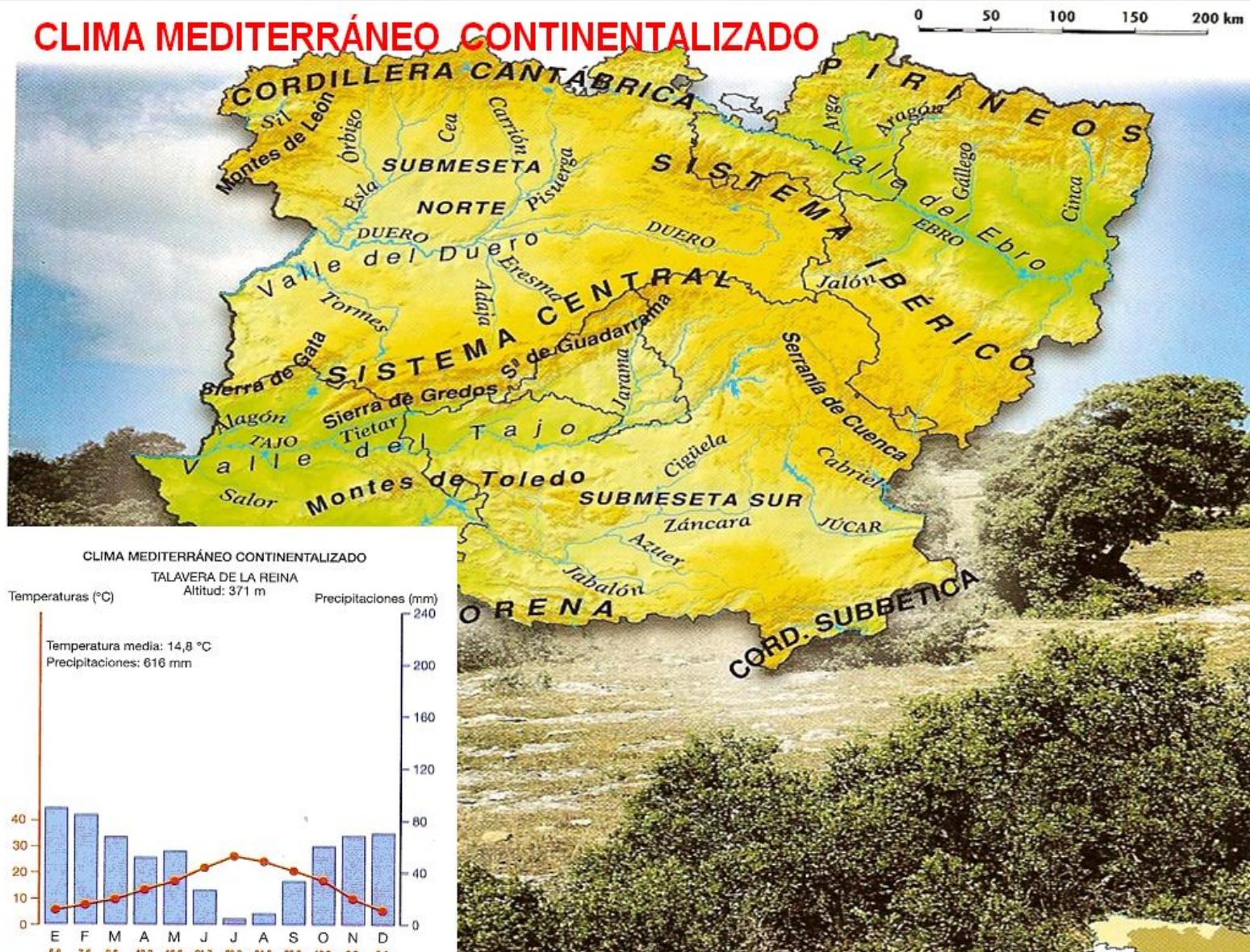


PAISAJES DE LA ESPAÑA MEDITERRÁNEA INTERIOR.

- ☐ En las tierras interiores de la Península se da un clima mediterráneo con tendencia continental, con veranos secos y calurosos e inviernos fríos.
- ☐ Las lluvias son escasas por la lejanía del mar y la disposición del relieve.
- ☐ La vegetación debe resistir inviernos duros. Las encinas y los pinares crecen en reducidas zonas.
- ☐ En la mayor parte de la extensa Meseta castellana y en el valle del Ebro y del Guadalquivir crece una estepa muy pobre.
- ☐ La España interior está poco poblada. El hábitat rural tradicional se concentra en pueblos pequeños o de tipo medio.
- ☐ Las zonas rurales han sufrido un despoblamiento y se ha producido un envejecimiento de su población.
- ☐ Recientemente algunas zonas se han revitalizado gracias a las actividades turísticas.

Localización, elementos climáticos y vegetación.

CLIMA MEDITERRÁNEO CONTINENTALIZADO



☐ Poblamiento concentrado en pequeños pueblos agrícolas.

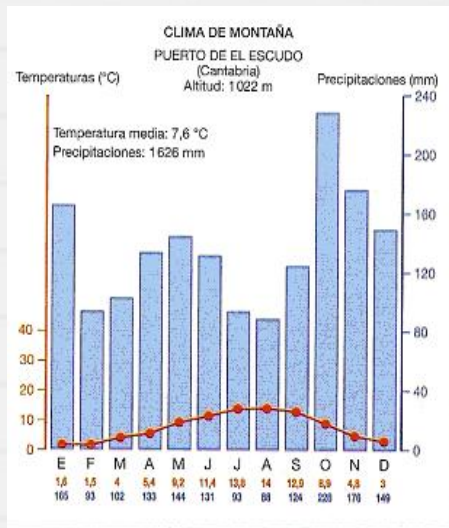




PAISAJES DE ALTA MONTAÑA EN ESPAÑA.

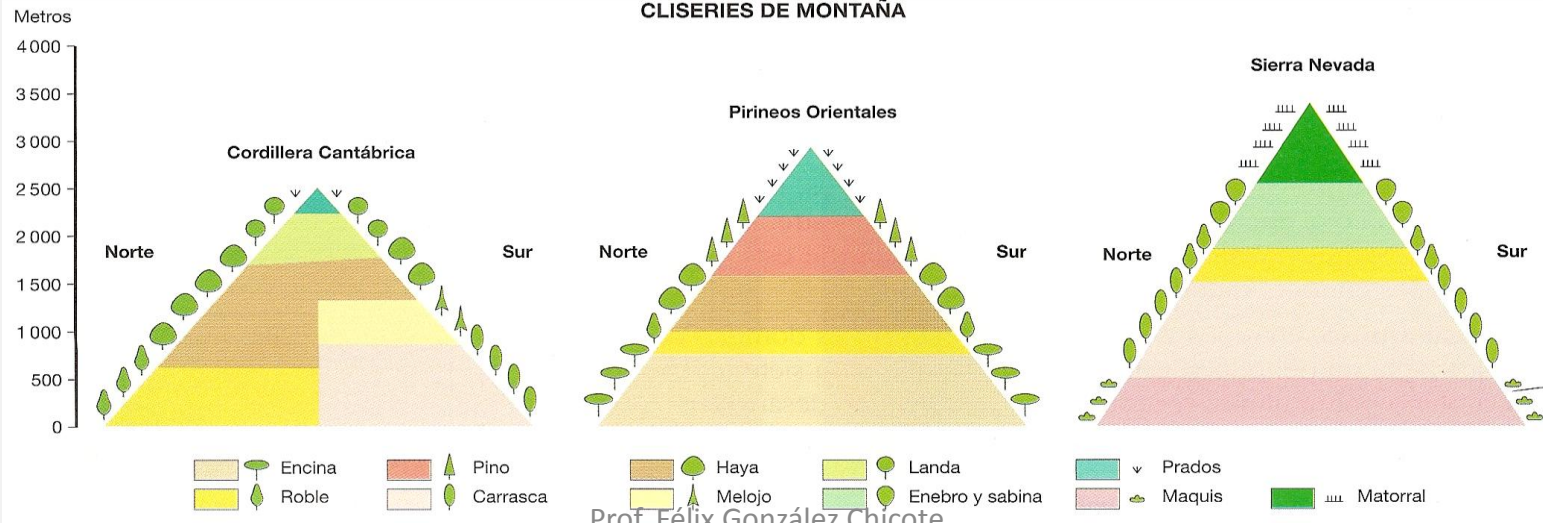
- ☐ El clima de alta montaña se caracteriza por sus bajas temperaturas: los inviernos son largos, fríos y con mucha nieve. Los veranos son frescos y breves.
- ☐ La alta montaña se caracteriza por sus abundantes precipitaciones.
- ☐ La vegetación se dispone en diferentes pisos debido a que las temperaturas y las lluvias de montaña varían según la altitud.
- ☐ Al pie de la montaña crecen cultivos o bosques mediterráneos y bosques de hoja caduca. Por encima aparece a veces el bosque de coníferas y a más altura se encuentran la landa y los prados.
- ☐ En las zonas de alta montaña el relieve en general es abrupto y el clima es duro. Esto dificulta las comunicaciones. Por ello son zonas poco pobladas.
- ☐ Las actividades económicas tradicionales son la ganadería y la explotación forestal. En la actualidad muchas zonas montañosas se han convertido en un espacio de ocio y de turismo.

❑ Elementos climáticos y vegetación.



CLIMA DE MONTAÑA

CLISERIES DE MONTAÑA



Prof. Félix González Chicote

□ Poblamiento.



Prof. Félix González Chicote

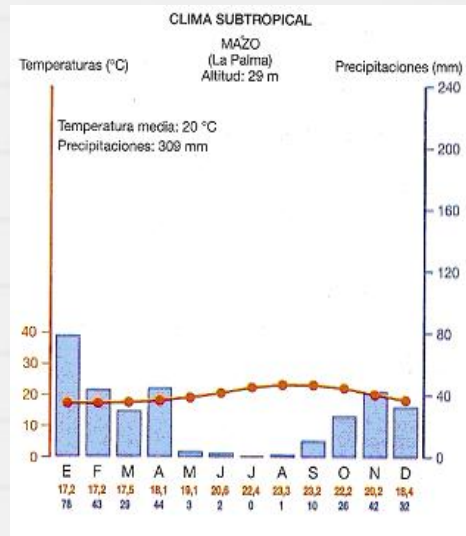
Paisaje de las islas canarias.



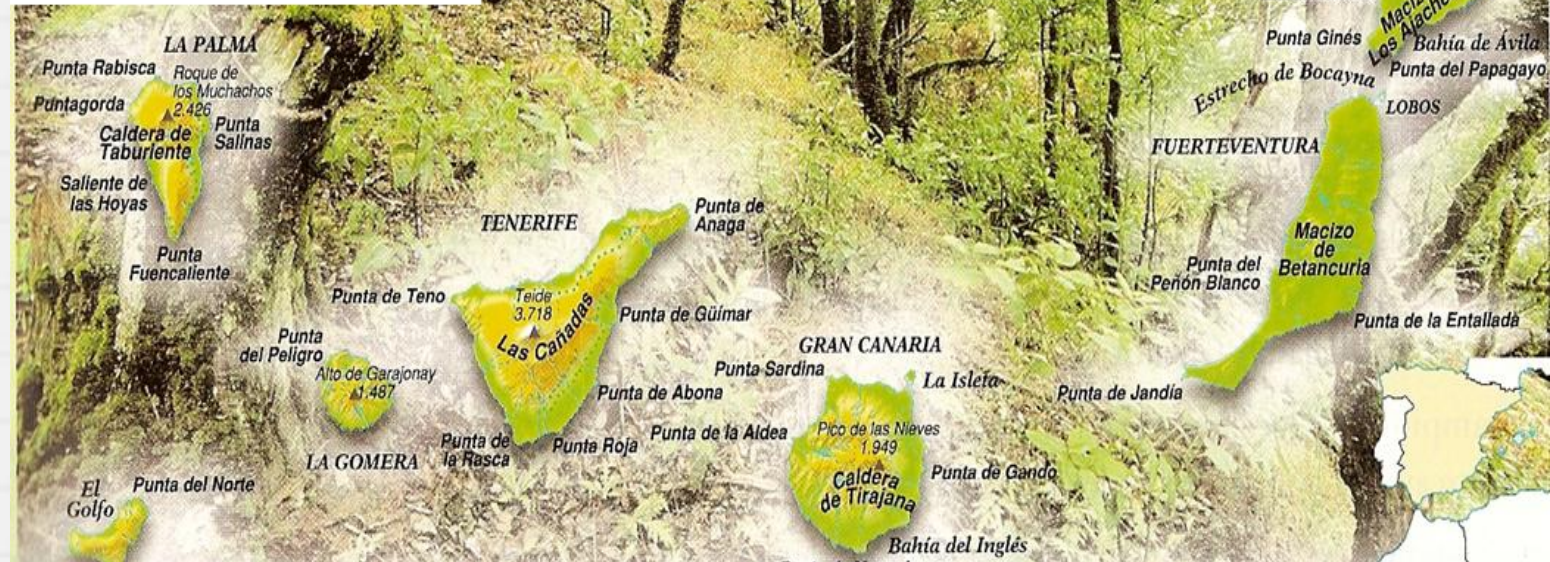
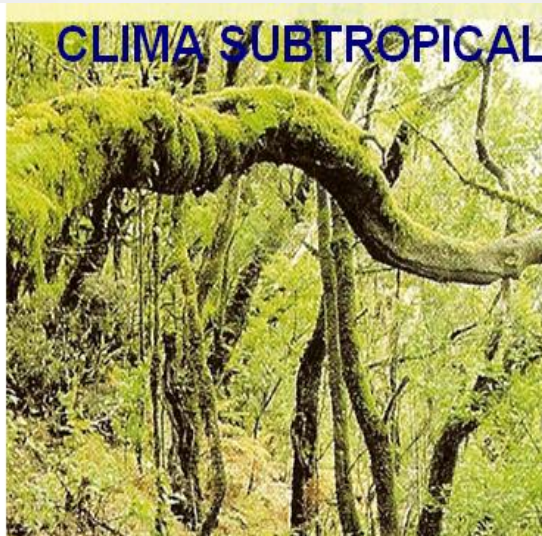
PAISAJES DE LAS ISLAS CANARIAS.

- ☐ Las islas Canarias presentan un clima subtropical árido, con altas temperaturas a lo largo del año. Las lluvias son escasas e irregulares.
- ☐ La escasez de precipitaciones unida al tipo de suelos volcánicos explica la ausencia de ríos.
- ☐ Debido a la sequedad del clima, la vegetación es poco abundante.
- ☐ La zona de la costa de las islas Canarias está muy poblada. En ella encontramos desde pueblos pequeños hasta grandes ciudades.
- ☐ La actividad turística ha favorecido el crecimiento de muchas ciudades y pueblos canarios.

❑ Localización, elementos climáticos y vegetación.



CLIMA SUBTROPICAL




❑ Poblamiento.




Prof. Félix González Chicote


NO OLVIDES VISITAR LA PÁGINA DE LA AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA.



GOBIERNO DE ESPAÑA



MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO



Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

Bienvenido Benvinguts Benvindos Benvinguts Ongi etorri Welcome Bienvenue

Enlaces | Noticias | Mapa Web | Ayuda Web | Contactar

Buscar:

El Tiempo

Clima

Servicios

Divulgación


Anuncios

Quiénes somos


Predicción → → →

Municipios Españoles

Ciudades del Mundo



Atención al público



W3C XHTML 1.0 W3C WAI-ARIA W3C

W3C CSS

Inicio > Nueva Web de la AEMET

Nueva Web de la Agencia Estatal de Meteorología

Mediante el Real Decreto 186/2008 se ha creado la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET). Esta nueva Agencia Estatal asume todas las competencias y funciones del Instituto Nacional de Meteorología (INM).

Desde el año 1996 el INM ha prestado a los ciudadanos un servicio mediante su página Web (www.inm.es). El nuevo servicio, para la dirección www.aemet.es, ofrece una serie de novedades:

El Tiempo

Observación

- Últimos datos
- Radiación Ultravioleta
- Satélites
- Rayos
- Radar
- Balance Hídrico

Predicción

El Clima

Servicios

Divulgación


Anuncios

Quiénes somos


Predicción → → →

Municipios Españoles

Ciudades del Mundo



Atención al público

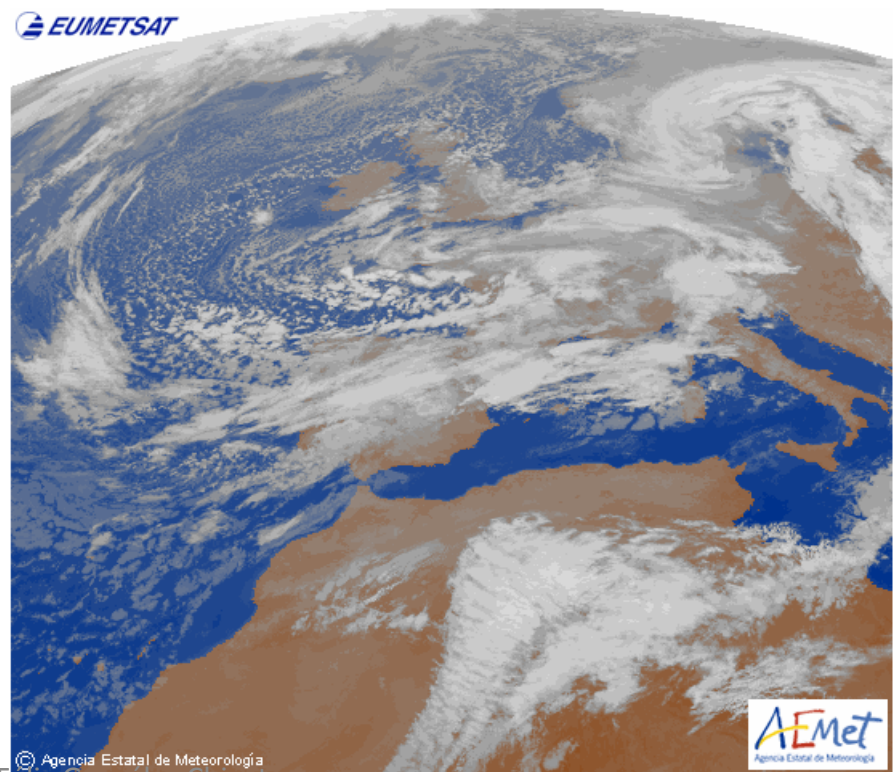



© AEMET

Inicio > El Tiempo > Observación > Satélites > Infrarroja

Imágenes de Satélite

Global Infrarroja Visible Masas de aire Productos derivados



© Agencia Estatal de Meteorología

Ayuda